

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Algoritme RSA Menggunakan Pembangkit Kunci ESRKGS Untuk Enkripsi Pesan Chat Dengan Protokol TCP/IP

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Penulis : Penulis pertama/ ~~Penulis ke~~ / ~~Penulis Korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom)
b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2338-0403, p-ISSN: 2620-4002
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume 8, No 2, Tahun 2020
d. Penerbit : Universitas Diponegoro Semarang
e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.8.2.2020.113-120>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri √ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks DOAJ/CABI/Copernicus

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai5) | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 6) | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh 7) |
|--|---|--|--------------------------------------|--|
| | Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | | 2.5 | | 2.4 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 7.5 | | 7.5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 7.5 | | 7.5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 7.5 | | 7.4 |
| Total = (100%) | | 25 | | 24.8 |
| Nilai Pengusul = BP x NA = 0.6 x 24.8 = 14.8 | | | | |
| Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota | | | | |

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:
Sudah Sesuai dengan Penulisan Jurnal.

b. Ruang Lingkup & kedalama pembahasan:
Cukup Spesifik.

c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:
Cukup mutakhir

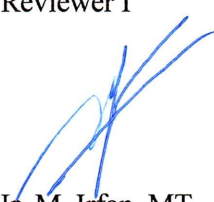
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:
Penerbit dari universitas Negeri yang sudah menerbitkan jurnal berkualitas

e. Indikasi plagiasi:
Plagiasi Rendah

f. Kesesuaian bidang ilmu:
Sesuai bidang ilmu

Malang, 10 Agustus 2020

Reviewer I



Ir. M. Irfan, MT
NIP 108.9203.0255
Unit kerja : Informatika
Jabatan Akademik Terakhir : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Informatika, Elektronika

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Algoritme RSA Menggunakan Pembangkit Kunci ESRKGS Untuk Enkripsi Pesan Chat Dengan Protokol TCP/IP

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Penulis : Penulis pertama/ ~~Penulis ke~~ / ~~Penulis Korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom)

b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2338-0403, p-ISSN: 2620-4002

c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume 8, No 2, Tahun 2020

d. Penerbit : Universitas Diponegoro Semarang

e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.8.2.2020.113-120>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beri √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks DOAJ/CABI/Copernicus

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai5) | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 6) | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh 7) |
|--|---|--|--------------------------------------|--|
| | Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | | 2.5 | | 2.5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 7.5 | | 7.5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 7.5 | | 7.5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 7.5 | | 7.5 |
| Total = (100%) | | 25 | | 24.8 |
| Nilai Pengusul = BP x NA = 0.6 x 24.8 = 14.8 | | | | |
| Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota | | | | |

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:
Lengkap dan Sesuai unsur IMRAD

b. Ruang Lingkup & kedalama pembahasan:
Ruang lingkup cukup spesifik

c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:
Metodologi yang digunakan cukup mutakhir


d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:
Penerbit memiliki kualitas yang baik

e. Indikasi plagiasi:
Plagiasi rendah

f. Kesesuaian bidang ilmu:
Sesuai bidang ilmu

Malang, 10 Agustus 2020

Reviewer II



Gita Indah M., ST. M.Kom.
NIP 108.0611.0442
Unit kerja : Informatika
Jabatan Akademik Terakhir : Lektor
Bidang Ilmu : Sistem Informasi